

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
Sistem Gerak Manusia

Sebelum mengerjakan lihatlah video berikut ini!

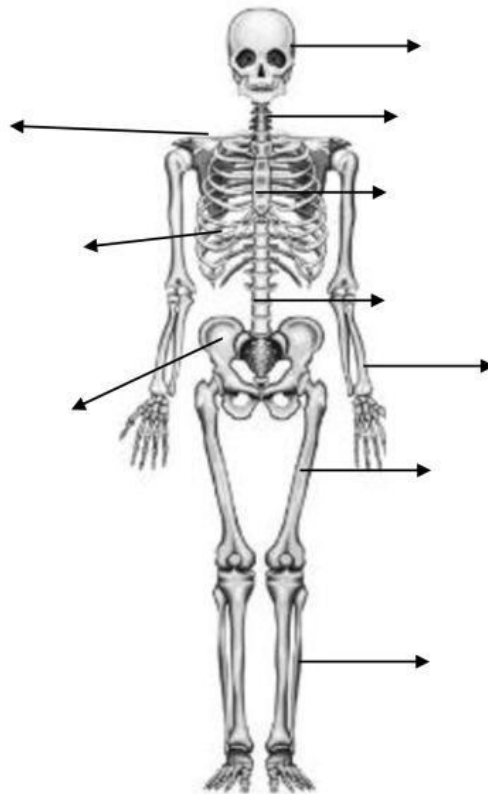


Setelah melihat video, Kerjakan soal – soal berikut ini!

Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat!

1. Pernyataan yang tidak benar mengenai rangka ialah
 - A. Rangka sebagai pelindung organ organ penting tubuh
 - B. Rangka sebagai tempat melekatnya otot
 - C. Rangka terbentuk dari bahan nitrogen
 - D. Rangka memberi bentuk tubuh
2. Tulang yang mempunyai bentuk pipih antara lain ...
 - A. Tulang paha dan tulang ubun-ubun
 - B. Tulang pergelangan tangan dan tulang jari
 - C. Tulang jari dan tulang paha
 - D. Tulang ubun-ubun dan tulang rusuk
3. Persendian antara tulang-tulang yang membentuk tengkorak disebut sendi.....
 - A. Sinfibrosis
 - B. Sinkhondrosis
 - C. Sinartrosis
 - D. Endarthrosis
4. Ciri otot polos berikut ini benar, kecuali
 - A. Bekerja secara involunter
 - B. Berinti satu di tengah
 - C. Terdapat pada organ dalam termasuk jantung
 - D. Selnya pendek berbentuk gelendong
5. Seorang anak dengan ciri-ciri sebagai berikut :
 - Mengalami gangguan tulang
 - Tulang belakang melengkung
 - Badan membengkok ke sampingDari ciri-ciri di atas berarti anak tersebut menderita
 - A. Skoliosis
 - B. Lordosis
 - C. Kifosis
 - D. Osteoporosis

1. Perhatikan gambar !
lengkapilah nama Alat Gerak Pada Manusia berikut ini dengan cara menarik dan memasangkannya pada gambar dengan benar !



Pilihan jawaban

Tulang tengkorak tulang leher tulang selangka tulang dada tulang punggung
Tulang pinggul tulang paha tulang betis tulang rusuk tulang pengumpil

2. Pasangkanlah dengan cara menarik garis pada pernyataan yang sesuai!

Sendi engsel

Memanjang, silindris, inti banyak ditepi, bekerja secara sadar

Sendi peluru

Berbentuk gelendong, inti satu ditengah, bekerja tidak sadar

Sendi putar

Bercabang, silindris, inti banyak ditengah, bekerja tidak sadar

Sendi pelana

Bergerak ke segala arah

Sendi geser

Bergerak satu arah

Otot polos

Persendian antara tulang tengkorak dengan tulang leher

Otot lurik

Bergerak ke dua arah

Otot jantung

Sendi pada tulang pergelangan tangan dan pergelangan kaki

3. Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat!

Lordosis

Kifosis

Skoliosis

Rakhitis

Osteoporosis